



佛教慈濟醫療財團法人台中慈濟醫院

服務資訊

更新日期：114.10.30

檢驗項目(中文/英文)	HSV PCR 檢驗
醫令代碼	121820000017 121820000019
檢體類別	Blood、CSF
採檢容器及檢體量	 EDTA 管 3ml (Blood；檢體量：2mL)  15mL 無菌尖底離心管(CSF；檢體量：1 mL)
採檢注意事項 (包含影響檢驗性能、 退件標準)	採檢注意事項： 1.採檢後立即將檢體以室溫傳送(18-25°C) 2.此項目不需空腹。 退件標準： (A)檢體clot 或溶血 (B)冷凍之檢體 (C)檢體外漏，須重新採樣。
檢驗操作方法/儀器	Nested-PCR/ Veriti thermocycler
可送檢時間	星期一至星期五
報告完成時間	7 個工作天
檢驗效能/干擾	檢驗效能(檢測率)： 經本實驗室確效驗證 干擾物質： 檢體外漏可能造成偽陰或偽陽性的結果。
檢體運送及保存方式	檢體運送： 室溫。 保存方式： 冷藏(2-8°C)。
操作組別/檢驗諮詢分機	分子診斷組/4318
健保代碼/給付點數/自費價格	12182C /1000 點
生物參考區間(包含臨危值通報)	參考值：Undetected. 臨危值：此項目無臨危值。
臨床意義與用途： 單純疱疹是由單純疱疹病毒所引起，臨床症狀為皮膚或黏膜出現成群的小水泡，單純疱疹病毒可分為兩型第一型主要感染腰部以上，包括唇部疱疹，鼻子和眼睛的疱疹等，第二型主要感染腰部以下，以陰部疱疹為代表。我們利用的方法為 Nested-PCR，將欲測 HSV 病毒片段呈幾何級數放大(2^n)，可短時間內篩檢大量檢體，以輔助臨床診斷。	
備註： 本院自行操作，可接受委託檢驗。	